

Jurusan Sistem Informasi  
Program Studi Strata-1  
Skripsi Sarjana Komputer  
Semester Ganjil Tahun 2008/2009

**ANALISIS DAN PERANCANGAN BASIS DATA  
PEMBELIAN, PENJUALAN DAN PERSEDIAAN  
PADA PT. CENTA ANEKA RASA**

<b>Jennifer</b>	<b>0900789031</b>
<b>Alberta</b>	<b>0900791572</b>

**Abstrak**

Tujuan penelitian ini adalah untuk merancang suatu sistem basis data pembelian, penjualan, dan persediaan pada PT. Centa aneka rasa, yang diharapkan akan mempermudah pengelolaan data dan informasi yang dibutuhkan oleh perusahaan dengan lebih cepat dan akurat.

Metode penelitian yang digunakan dalam merancang sistem basis data ini ada 3 yaitu metode pustaka, metode fact finding, dan metode perancangan. Metode pustaka dilakukan dengan mengumpulkan teori-teori dari buku teks yang berkaitan dengan masalah yang dihadapi, lalu metode fact finding dilakukan dengan menganalisa fakta – fakta yang didapat dari dokumentasi, wawancara, dan survei pada perusahaan, sedangkan metode perancangan dilakukan berdasarkan perancangan konseptual, logikal, dan fisikal.

Hasil yang dicapai dari penelitian yang telah dilakukan adalah bahwa perusahaan yang masih menggunakan sistem konvensional yaitu secara manual dalam mengelola informasinya akan mengalami masalah-masalah, yang dapat mengurangi kinerja dari perusahaan tersebut.

Simpulan yang didapat dari hasil penelitian yang telah dilakukan adalah untuk meningkatkan kinerja dari suatu perusahaan dibutuhkan suatu sistem basis data yang dapat mempermudah penanganan informasi.

**Kata kunci**

*Penjualan, Pembelian, Persediaan, Perancangan Basis Data*